

(株)日研工作所

HSKZMACアドバンストボーリングバーHSK63A-ZMAC32R-180V



ブランド名

ニッケンコウサクショ

商品名

HSKZMACアドバンストボーリングバー

型式

HSK63A-ZMAC32R-180V

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

最小読取単位（直径）：ZMAC 32-VR以上： 0.01mm

付属チップはC（コーティング）です。同一インサートで鋼材・ステンレス・いものが快適切削。

いもの高速切削、焼入鋼切削はB（CBN）をおすすめします。

標準でセンタスルー仕様です。

標準よりL寸法が長い場合、有効ボーリング長Mをご指定下さい。

ZMAC100-VR, ZMAC140-VRは剛性UPのため、スペーサなしの仕様です。

クーラントパイプは別売りです。

#### スペック

加工径： 31.8～42.2mm

加工穴深さ：110mm

加工可能深さ：

有効溝長：

全長：

取り付け部径：

フランジ径：